



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE

www.srpv-centre.com

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## Grandes Cultures

Bulletin technique n° 16 du 17/05/2001 - 2 pages

### Colza

**Stades** : "les 10 premières siliques mesurent de 2 à 4 cm" (G2) à « 10 premières siliques bosselées » (G4) ; la défloraison est terminée dans certaines parcelles.

### Ravageurs

- Les **charançons des siliques** ont été observés dans de nombreuses parcelles sur l'ensemble de la région. Ils sont généralement peu nombreux.
- Les populations de **pucerons cendrés** sont en augmentation, avec des arrivées de **pucerons ailés** : le nombre de foyers est pour le moment limité (Rians-18-Chaveignes, Chambourg, Autrèche, Dame Marie les Bois-37, Courbouzon, St Martin des Bois, Savigny / Braye, Villefrancoeur, Vallières les Grandes -41-, Chantecoq, Treilles-45-, Ecublé-28-). Dans de rares parcelles, ils peuvent être plus nombreux, surtout en bordure (Auzouer-37). On observe des **pucerons parasités** dans certaines parcelles.

**Rappel du seuil d'intervention : 2 colonies / m².**

- Morsures de **limaces** sur feuilles et parfois sur **siliques**.

### Maladies

- Les symptômes de **sclérotinia** sur feuilles et tiges sont maintenant un peu plus fréquents.
- Les premiers symptômes d'**alternaria** ont été observés : ce sont des taches brunes à noires, de 0,5 à 3 mm, pouvant atteindre 10 à 15 mm sur les vieilles feuilles ; elles sont souvent entourées d'un halo jaune. Cette maladie est préjudiciable si elle passe sur siliques ; son développement peut être explosif en cas d'alternance rapide de périodes pluvieuses et chaudes.

### A surveiller

- Du **botrytis** est parfois présent (feutrage gris), notamment sur des blessures.
- **Remarque** : les symptômes de **phoma** sont nombreux et parfois atypiques (taches rondes et noires avec des petits points noirs au centre des taches), faisant penser à de l'**alternaria**.

### Blé

**Stades** : "dernière feuille pointante" à "épiaison" ; de nombreuses parcelles sont à "gonflement".

### Maladies

- Dans les parcelles "témoin" (non traitées contre les maladies), la **septoriose** est présente sur les feuilles définitives F3 et F2.

En parcelles traitées, la septoriose est assez fréquente sur F3, rarement sur F2.

**Infos du modèle PRESEPT** : les symptômes dus aux contaminations de fin avril commencent à apparaître. Les contaminations ont à nouveau été nombreuses entre le 12 et le 15 mai.

**Les deux dernières feuilles doivent être protégées.**

- La **rouille brune** commence à se développer sur les témoins et dans les parcelles où le traitement arrive en fin de persistance d'action ; les pustules sont sur F3 et même F2 (Avord-18-, Bournan, Chaveignes, Noyant de Touraine, -37, Le Gault du Perche-41-, Gy les Nonains, Poilly lez Gien -45- Sours, Bonneval-28-). Cette maladie est observée principalement sur Isengrain, Soissons et sur blé dur.

- L'**oïdium** est pratiquement absent, sauf cas particuliers (Avord-18-, sur Soissons).

### Ravageurs

Les **lemas**, et surtout les **limaces**, provoquent de nombreuses lacérations des feuilles. Des **mouches mineuses** (*agromyza*) sont parfois présentes (Amilly-45-).

Quelques **pucerons** (*Sitobion avenae* et *Metopolophium dirhodum*) commencent à être observés (Gy les Nonains-45-, Noyant de Touraine, Dame Marie les Bois-37-). Ils ne sont pas préjudiciables pour le moment ; de plus, les auxiliaires contribuent à les maîtriser à condition de ne pas être décimés par des traitements insecticides inopportuns (50% des pucerons sont parasités à Noyant de Touraine).

### A suivre

**Seuil d'intervention : 1 épi sur 2 colonisé.**



Prochain bulletin le mercredi 23 mai.

### Colza

**Pucerons cendrés** : légère augmentation des populations

### Blé

**Rouille brune** : en développement

### Orge de printemps

**Rhynchosporiose** : attaque très importantes dans certaines parcelles

### Pois

**Anthraxose** : premiers symptômes

**D.R.A.F. CENTRE**  
Service Régional de la  
Protection des Végétaux

93, rue de Curambourg  
45404 Fleury les Aubrais  
Tél. 02.38.22.11.11  
Fax 02.38.84.19.79  
srpv-centre@terre-net.fr

Imprimé à la Station  
d'Avertissements Agricoles  
de la Région CENTRE  
La Directrice-Gérante :  
M. HANRION  
Publication périodique  
C.P.A.P. n° 80530  
ISSN n° 0757-4029

Diffusion en collaboration  
avec la FREDEC  
CENTRE (Art L252-1 à  
L252-5 du Code Rural)

BnF  
83T

D34° JB 43155

7280

## Orge d'hiver

**Stades :** "sortie des barbes" à "floraison"

### Maladies

Sur "témoins non traités", la **rhynchosporiose** et l' **helminthosporiose** sont maintenant sur F1. La **rouille naine** est assez fréquente sur F4 et F3.

*Les interventions fongicides ont du être réalisées.*

## Orge de printemps

**Stades :** "1 nœud"

Les développements de **rhynchosporiose** sont impressionnants dans certaines parcelles (Noyant de Touraine-37-, Souvigny en Sologne-41-, Charsonville-45-) avec des attaques sur F2 (20 à 30% des feuilles atteintes) et même F1 (jusqu'à 50%). La **rouille naine** commence à apparaître.

*L'intervention est urgente dans les parcelles très attaquées par la rhynchosporiose).*

## Pois

**Stades :** "4 - 8 feuilles" à "boutons floraux visibles"

## Ravageurs

- Les morsures de **sitones** sont rares. Les **pucerons verts** n'ont pas encore été signalés. Le vol de **tordeuses** n'a pas commencé.

### Maladies

- Les premiers symptômes d'**anthracnose** et de **bactériose** ont été détectés (St Martin des Bois-41-).

*A suivre*

*A moins d'un développement important d'anthracnose, attendre le début de la floraison pour la première intervention fongicide (chlorothalonil).*

## Tournesol

**Stades :** "levée" à "2 feuilles" ; les semis ne sont pas terminés.

### Ravageurs

Le risque d'attaques de **limaces** est élevé.

*A surveiller*

## Maïs

**Stades :** "levée" à "3 feuilles" ; les semis ne sont pas terminés.

### Ravageurs

*Surveiller les limaces.*